

План одобрен Ученым советом университета

Протокол № 8 от 19.03.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

35.03.05

35.03.05 Садоводство направленность (профиль) "Декоративное садоводство, газоноведение и флористика"

Профиль: Декоративное садоводство, газоноведение и флористика

Факультет: Технологический

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4г

Типы задач профессиональной деятельности

научно-исследовательский

производственно-технологический

организационно-управленческий

Год начала подготовки (по учебному плану)

Учебный год

Образовательный стандарт (ФГОС)

2025

2025-2026

№ 737 от 01.08.2017

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

Начальник учебного управления

Декан

/ Борычев С.Н./

/ Лучкова И.В./

/ Черкасов О.В./



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Шемякин А.В.

Код	Наименование	Единица измерения	2019 г.		2020 г.	2021 г.		2022 г.		2023 г.		2024 г.		2025 г.		2026 г.		2027 г.		2028 г.		2029 г.		2030 г.		2031 г.		2032 г.		2033 г.		2034 г.		2035 г.		2036 г.		2037 г.		2038 г.		2039 г.		2040 г.		2041 г.		2042 г.		2043 г.		2044 г.		2045 г.		2046 г.		2047 г.		2048 г.		2049 г.		2050 г.		2051 г.		2052 г.		2053 г.		2054 г.		2055 г.		2056 г.		2057 г.		2058 г.		2059 г.		2060 г.		2061 г.		2062 г.		2063 г.		2064 г.		2065 г.		2066 г.		2067 г.		2068 г.		2069 г.		2070 г.		2071 г.		2072 г.		2073 г.		2074 г.		2075 г.		2076 г.		2077 г.		2078 г.		2079 г.		2080 г.		2081 г.		2082 г.		2083 г.		2084 г.		2085 г.		2086 г.		2087 г.		2088 г.		2089 г.		2090 г.		2091 г.		2092 г.		2093 г.		2094 г.		2095 г.		2096 г.		2097 г.		2098 г.		2099 г.		2100 г.		2101 г.		2102 г.		2103 г.		2104 г.		2105 г.		2106 г.		2107 г.		2108 г.		2109 г.		2110 г.		2111 г.		2112 г.		2113 г.		2114 г.		2115 г.		2116 г.		2117 г.		2118 г.		2119 г.		2120 г.		2121 г.		2122 г.		2123 г.		2124 г.		2125 г.		2126 г.		2127 г.		2128 г.		2129 г.		2130 г.		2131 г.		2132 г.		2133 г.		2134 г.		2135 г.		2136 г.		2137 г.		2138 г.		2139 г.		2140 г.		2141 г.		2142 г.		2143 г.		2144 г.		2145 г.		2146 г.		2147 г.		2148 г.		2149 г.		2150 г.		2151 г.		2152 г.		2153 г.		2154 г.		2155 г.		2156 г.		2157 г.		2158 г.		2159 г.		2160 г.		2161 г.		2162 г.		2163 г.		2164 г.		2165 г.		2166 г.		2167 г.		2168 г.		2169 г.		2170 г.		2171 г.		2172 г.		2173 г.		2174 г.		2175 г.		2176 г.		2177 г.		2178 г.		2179 г.		2180 г.		2181 г.		2182 г.		2183 г.		2184 г.		2185 г.		2186 г.		2187 г.		2188 г.		2189 г.		2190 г.		2191 г.		2192 г.		2193 г.		2194 г.		2195 г.		2196 г.		2197 г.		2198 г.		2199 г.		2200 г.		2201 г.		2202 г.		2203 г.		2204 г.		2205 г.		2206 г.		2207 г.		2208 г.		2209 г.		2210 г.		2211 г.		2212 г.		2213 г.		2214 г.		2215 г.		2216 г.		2217 г.		2218 г.		2219 г.		2220 г.		2221 г.		2222 г.		2223 г.		2224 г.		2225 г.		2226 г.		2227 г.		2228 г.		2229 г.		2230 г.		2231 г.		2232 г.		2233 г.		2234 г.		2235 г.		2236 г.		2237 г.		2238 г.		2239 г.		2240 г.		2241 г.		2242 г.		2243 г.		2244 г.		2245 г.		2246 г.		2247 г.		2248 г.		2249 г.		2250 г.		2251 г.		2252 г.		2253 г.		2254 г.		2255 г.		2256 г.		2257 г.		2258 г.		2259 г.		2260 г.		2261 г.		2262 г.		2263 г.		2264 г.		2265 г.		2266 г.		2267 г.		2268 г.		2269 г.		2270 г.		2271 г.		2272 г.		2273 г.		2274 г.		2275 г.		2276 г.		2277 г.		2278 г.		2279 г.		2280 г.		2281 г.		2282 г.		2283 г.		2284 г.		2285 г.		2286 г.		2287 г.		2288 г.		2289 г.		2290 г.		2291 г.		2292 г.		2293 г.		2294 г.		2295 г.		2296 г.		2297 г.		2298 г.		2299 г.		2300 г.		2301 г.		2302 г.		2303 г.		2304 г.		2305 г.		2306 г.		2307 г.		2308 г.		2309 г.		2310 г.		2311 г.		2312 г.		2313 г.		2314 г.		2315 г.		2316 г.		2317 г.		2318 г.		2319 г.		2320 г.		2321 г.		2322 г.		2323 г.		2324 г.		2325 г.		2326 г.		2327 г.		2328 г.		2329 г.		2330 г.		2331 г.		2332 г.		2333 г.		2334 г.		2335 г.		2336 г.		2337 г.		2338 г.		2339 г.		2340 г.		2341 г.		2342 г.		2343 г.		2344 г.		2345 г.		2346 г.		2347 г.		2348 г.		2349 г.		2350 г.		2351 г.		2352 г.		2353 г.		2354 г.		2355 г.		2356 г.		2357 г.		2358 г.		2359 г.		2360 г.		2361 г.		2362 г.		2363 г.		2364 г.		2365 г.		2366 г.		2367 г.		2368 г.		2369 г.		2370 г.		2371 г.		2372 г.		2373 г.		2374 г.		2375 г.		2376 г.		2377 г.		2378 г.		2379 г.		2380 г.		2381 г.		2382 г.		2383 г.		2384 г.		2385 г.		2386 г.		2387 г.		2388 г.		2389 г.		2390 г.		2391 г.		2392 г.		2393 г.		2394 г.		2395 г.		2396 г.		2397 г.		2398 г.		2399 г.		2400 г.		2401 г.		2402 г.		2403 г.		2404 г.		2405 г.		2406 г.		2407 г.		2408 г.		2409 г.		2410 г.		2411 г.		2412 г.		2413 г.		2414 г.		2415 г.		2416 г.		2417 г.		2418 г.		2419 г.		2420 г.		2421 г.		2422 г.		2423 г.		2424 г.		2425 г.		2426 г.		2427 г.		2428 г.		2429 г.		2430 г.		2431 г.		2432 г.		2433 г.		2434 г.		2435 г.		2436 г.		2437 г.		2438 г.		2439 г.		2440 г.		2441 г.		2442 г.		2443 г.		2444 г.		2445 г.		2446 г.		2447 г.		2448 г.		2449 г.		2450 г.		2451 г.		2452 г.		2453 г.		2454 г.		2455 г.		2456 г.		2457 г.		2458 г.		2459 г.		2460 г.		2461 г.		2462 г.		2463 г.		2464 г.		2465 г.		2466 г.		2467 г.		2468 г.		2469 г.		2470 г.		2471 г.		2472 г.		2473 г.		2474 г.		2475 г.		2476 г.		2477 г.		2478 г.		2479 г.		2480 г.		2481 г.		2482 г.		2483 г.		2484 г.		2485 г.		2486 г.		2487 г.		2488 г.		2489 г.		2490 г.		2491 г.		2492 г.		2493 г.		2494 г.		2495 г.		2496 г.		2497 г.		2498 г.		2499 г.		2500 г.		2501 г.		2502 г.		2503 г.		2504 г.		2505 г.		2506 г.		2507 г.		2508 г.		2509 г.		2510 г.		2511 г.		2512 г.		2513 г.		2514 г.		2515 г.		2516 г.		2517 г.		2518 г.		2519 г.		2520 г.		2521 г.		2522 г.		2523 г.		2524 г.		2525 г.		2526 г.		2527 г.		2528 г.		2529 г.		2530 г.		2531 г.		2532 г.		2533 г.		2534 г.		2535 г.		2536 г.		2537 г.		2538 г.		2539 г.		2540 г.		2541 г.		2542 г.		2543 г.		2544 г.		2545 г.		2546 г.		2547 г.		2548 г.		2549 г.		2550 г.		2551 г.		2552 г.		2553 г.		2554 г.		2555 г.		2556 г.		2557 г.		2558 г.		2559 г.		2560 г.		2561 г.		2562 г.		2563 г.		2564 г.		2565 г.		2566 г.		2567 г.		2568 г.		2569 г.		2570 г.		2571 г.		2572 г.		2573 г.		2574 г.		2575 г.		2576 г.		2577 г.		2578 г.		2579 г.		2580 г.		2581 г.		2582 г.		2583 г.		2584 г.		2585 г.		2586 г.		2587 г.		2588 г.		2589 г.		2590 г.		2591 г.		2592 г.		2593 г.		2594 г.		2595 г.		2596 г.		2597 г.		2598 г.		2599 г.		2600 г.		2601 г.		2602 г.		2603 г.		2604 г.		2605 г.		2606 г.		2607 г.		2608 г.		2609 г.		2610 г.		2611 г.		2612 г.		2613 г.		2614 г.		2615 г.		2616 г.		2617 г.		2618 г.		2619 г.		2620 г.		2621 г.		2622 г.		2623 г.		2624 г.		2625 г.		2626 г.		2627 г.		2628 г.		2629 г.		2630 г.		2631 г.		2632 г.		2633 г.		2634 г.		2635 г.		2636 г.		2637 г.		2638 г.		2639 г.		2640 г.		2641 г.		2642 г.		2643 г.		2644 г.		2645 г.		2646 г.		2647 г.		2648 г.		2649 г.		2650 г.		2651 г.		2652 г.		2653 г.		2654 г.		2655 г.		2656 г.		2657 г.		2658 г.		2659 г.		2660 г.		2661 г.		2662 г.		2663 г.		2664 г.		2665 г.		2666 г.		2667 г.		2668 г.		2669 г.		2670 г.		2671 г.		2672 г.		2673 г.		2674 г.		2675 г.		2676 г.		2677 г.		2678 г.		2679 г.		2680 г.		2681 г.		2682 г.		2683 г.		2684 г.		2685 г.		2686 г.		2687 г.		2688 г.		2689 г.		2690 г.		2691 г.		2692 г.		2693 г.		2694 г.		2695 г.		2696 г.		2697 г.		2698 г.		2699 г.		2700 г.		2701 г.		2702 г.		2703 г.		2704 г.		2705 г.		2706 г.		2707 г.		2708 г.		2709 г.		2710 г.		2711 г.		2712 г.		2713 г.		2714 г.		2715 г.		2716 г.		2717 г.		2718 г.		2719 г.		2720 г.		2721 г.		2722 г.		2723 г.		2724 г.		2725 г.		2726 г.		2727 г.		2728 г.		2729 г.		2730 г.		2731 г.		2732 г.		2733 г.		2734 г.		2735 г.		2736 г.		2737 г.		2738 г.		2739 г.		2740 г.		2741 г.		2742 г.		2743 г.		2744 г.		2745 г.		2746 г.		2747 г.		2748 г.		2749 г.		2750 г.		2751 г.		2752 г.		2753 г.		2754 г.		2755 г.		2756 г.		2757 г.		2758 г.		2759 г.		2760 г.		2761 г.		2762 г.		2763 г.		2764 г.		2765 г.		2766 г.		2767 г.		2768 г.		2769 г.		2770 г.		2771 г.		2772 г.		2773 г.		2774 г.		2775 г.		2776 г.		2777 г.		2778 г.		2779 г.		2780 г.		2781 г.		2782 г.		2783 г.		2784 г.		2785 г.		2786 г.		2787 г.		2788 г.		2789 г.		2790 г.		2791 г.		2792 г.		2793 г.		2794 г.		2795 г.		2796 г.		2797 г.		2798 г.		2799 г.		2800 г.		2801 г.		2802 г.		2803 г.		2804 г.		2805 г.		2806 г.		2807 г.		2808 г.		2809 г.		2810 г.		2811 г.		2812 г.		2813 г.		2814 г.		2815 г.		2816 г.		2817 г.		2818 г.		2819 г.		2820 г.		2821 г.		2822 г.		2823 г.		2824 г.		2825 г.		2826 г.		2827 г.		2828 г.		2829 г.		2830 г.		2831 г.		2832 г.		2833 г.		2834 г.		2835 г.		2836 г.		2837 г.		2838 г.		2839 г.		2840 г.		2841 г.		2842 г.		2843 г.		2844 г.		2845 г.		2846 г.		2847 г.		2848 г.		2849 г.		2850 г.		2851 г.		2852 г.		2853 г.		2854 г.		2855 г.		2856 г.		2857 г.		2858 г.		2859 г.		2860 г.		2861 г.		2862 г.		2863 г.		2864 г.		2865 г.		2866 г.		2867 г.		2868 г.		2869 г.		2870 г.		2871 г.		2872 г.		2873 г.		2874 г.		2875 г.		2876 г.		2877 г.		2878 г.		2879 г.		2880 г.		2881 г.		2882 г.		2883 г.		2884 г.		2885 г.		2886 г.		2887 г.		2888 г.		2889 г.		2890 г.		2891 г.		2892 г.		2893 г.		2894 г.		2895 г.		2896 г.		2897 г.		2898 г.		2899 г.		2900 г.		2901 г.		2902 г.		2903 г.		2904 г.		2905 г.		2906 г.		2907 г.		2908 г.		2909 г.		2910 г.		2911 г.		2912 г.		2913 г.		2914 г.		2915 г.		2916 г.		2917 г.		2918 г.		2919 г.		2920 г.		2921 г.		2922 г.		2923 г.		2924 г.		2925 г.		2926 г.		2927 г.		2928 г.		2929 г.		2930 г.		2931 г.		2932 г.		2933 г.		2934 г.		2935 г.		2936 г.		2937 г.		2938 г.		2939 г.		2940 г.		2941 г.		2942 г.		2943 г.		2944 г.		2945 г.		2946 г.		2947 г.		2948 г.		2949 г.		2950 г.		2951 г.		2952 г.		2953 г.		2954 г.		2955 г.		2956 г.		2957 г.		2958 г.		2959 г.		2960 г.		2961 г.		2962 г.		2963 г.		2964 г.		2965 г.		2966 г.		2967 г.		2968	
-----	--------------	-------------------	---------	--	---------	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	---------	--	------	--